オンラインガイド（詳細な設定方法）を見るには

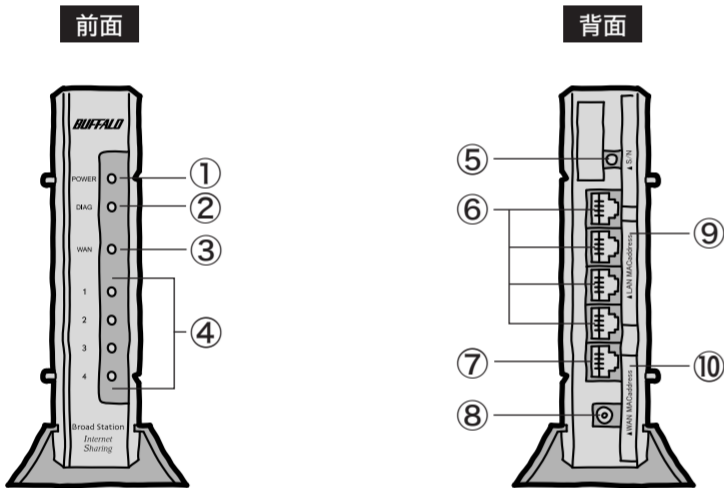
アドレス変換など、さらに細かな設定をする場合は、CD-ROM「BroadStation ユーティリティ CD」に収録されている「オンラインガイド」を参照してください。オンラインガイドは、以下の手順で見ることができます。

Windowsをお使いの場合

1. CD-ROM「BroadStation ユーティリティ CD」をパソコンにセットします。
2. ［マニュアルを見る］を選択し、［実行］をクリックします。
3. 「ブロードステーション(BBRシリーズ)」を選択し、［OK］をクリックします。
4. 「BBR-4HG　オンラインガイド」を選択し、[OK] をクリックします。

Macintoshをお使いの場合

1. CD-ROM「BroadStation ユーティリティ CD」をパソコンにセットします。
2. ［MANUAL］フォルダをダブルクリックします。
3. ［BBR-4HG］フォルダをダブルクリックします。
4. ［index.htm］をダブルクリックします。

各部の名称とはたらき

※前面のランプと背面のポートの位置関係は、上下逆になります。
　例：パソコンを一番上のポートに接続すると、前面のランプ(4)が点灯します。

① POWERランプ(緑)　点灯：ACアダプタ接続時　消灯：ACアダプタ未接続時

② DIAGランプ(赤)　点灯：起動中・(起動後は消灯します)　点滅：ハードウェア異常　ファームウェア異常

注 意
DIAGランプは、BroadStationのファームウェア更新時も点灯します。
この場合は、絶対にACアダプタをコンセントから抜かないでください。

※ACアダプタ接続時や設定初期化スイッチを押した際にDIAGランプが点滅したら、一度、ACアダプタをコンセントから抜いて、しばらくしてから再度差し込んでください。再びランプが点滅している場合は、弊社修理センター宛にBroadStationをお送りください。

③ WANランプ(緑、橙)　点灯(緑)：100Mbpsリンク時・　点滅(緑)：100Mbps通信時
　点灯(橙)：10Mbpsリンク時・　点滅(橙)：10Mbps通信時

④ LAN(Switch)ランプ(緑、橙)　点灯(緑)：100Mbpsリンク時・　点滅(緑)：100Mbps通信時
　点灯(橙)：10Mbpsリンク時・　点滅(橙)：10Mbps通信時

⑤ 設定初期化(INIT)スイッチ　BroadStationの電源を入れた状態で、スイッチを3秒以上押すと、BroadStationの設定が出荷時設定に戻ります。BroadStationの電源を入れた状態で、スイッチを1～2秒間押して離すと、BroadStationが再起動します。（再起動の場合、設定内容は初期化されません）

⑥ LANポート(Switch)　パソコン/ハブを接続します。10M/100M対応のスイッチングハブです。

⑦ WANポート　ADSL/ケーブルモデムを接続します。10M/100M対応です。

⑧ DCコネクタ　付属のACアダプタを接続します。

⑨ LAN MACaddress　BroadStationのLAN側のMACアドレスが記載されています。「000740」または「000D0B」から始まる12桁の値です。

⑩ WAN MACaddress　BroadStationのWAN側のMACアドレスが記載されています。「000740」または「000D0B」から始まる12桁の値です。

困ったときは

●2台目以降のパソコンを増設したい
⇒2台目以降のパソコンを増設する場合は、ステップ3の手順で接続をおこなった後、ステップ4→ステップ6の順に設定してください。
（ステップ5の手順は不要です）

●2台以上のパソコンをネットワークで接続する場合
⇒各パソコンにネットワークの設定が必要です。WindowsまたはMacOSのマニュアルやヘルプを参照して設定してください。また、CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」内の「マニュアルを見る」→「ネットワーク構築例」→「TCP/IPの設定例と共有設定例」にも設定例が記載されていますので、参考にしてください。

●WindowsとMacintoshで、双方向からのファイル共有をしたい
⇒市販のユーティリティをお買い求めください。
Macintoshにインストールする[DAVE]や、Windowsにインストールする[PC MACLAN]などがあります。詳細は、各ソフトウェアメーカーにお問い合わせください。

●その他、困ったときは
⇒CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」に収録されているオンラインガイド内の「困ったときは」を参照してください。

BroadStationの設定に必要な環境

BroadStationを設定するために必要なパソコン環境は、次の通りです。

OS：Windows XP/Me/2000/98/95/NT4.0、MacOS 8.6～9.2以降、MacOS X以降

WEBブラウザ：BroadStationの設定には、次のいずれかのWEBブラウザが必要です。
別途ご用意ください。
・Internet Explorer 5.0以降
・Netscape Navigator 6.0以降
・Safari 1.0以降

WEBブラウザをインストール済みの場合は、WEBブラウザを起動して、[ヘルプ]メニューからバージョンを確認してください。

仕　様

●仕様

データ転送速度　10/100Mbps(自動認識)
ポート数　LAN：4ポート、WAN：1ポート
(LANポート、WANポートともにAUTO-MDIX対応)
電源　AC100V　50/60Hz
消費電力/消費電流　3.55W(最大)/0.55A(最大)
動作温度/動作湿度　0～40℃/20～80%(結露なきこと)
外形寸法(スタンド除く)　145(W)×124(H)×33(D)mm

●主な出荷時設定

項目	出荷時設定
LAN設定	
LAN側IPアドレス	192.168.11.1　(255.255.255.0)
DHCPサーバ機能	使用する
割り当てIPアドレス	192.168.11.2から16台
デフォルトゲートウェイ	BroadStationのIPアドレス
DNSサーバの通知	BroadStationのIPアドレス
WAN設定	
WAN側有線の通信方式	自動
ネットワーク設定	
パケットフィルタ	NBTとMicrosoft-DSのルーティングを禁止する
管理	
ブロードステーション名	“AP”＋BroadStationのLAN MACアドレス
管理ユーザ名	root
管理パスワード	設定なし

本製品の製品仕様および製品概要については、CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」内のオンラインガイドを参照してください。
すべての出荷時設定値は、オンラインガイドの「機能一覧」に記載されています。

上へつづく

らくらく！セットアップシート
2004年3月25日　第2版　発行 株式会社 バッファロー

BUFFALO

PY00-29077-DM10-02 2-01 C10-005

BBR-4HG マニュアル　らくらく! セットアップシート

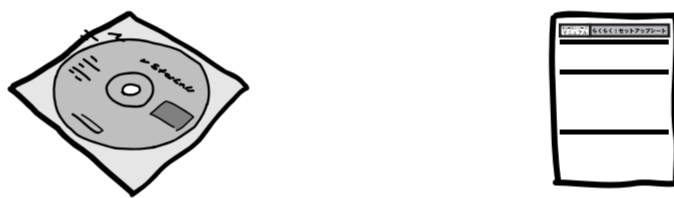
このたびは、BroadStation™をご利用いただき、誠にありがとうございます。BroadStationを正しく使用するために、はじめにこのマニュアルをお読みください。お読みになった後は、大切に保管してください。

ステップ1　箱に入っているものを確認しよう

万がいち、不足しているものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

□BBR-4HG..........1台　□スタンド..........1個

□LANケーブル（ストレート）..........1本　□ACアダプタ..........1個

□BroadStation ユーティリティ CD...1枚　□らくらく！セットアップシート(本紙)....1枚

□有線設定サービス申込書..........1枚

□安全にお使いいただくために必ずお読みください....1枚

※本製品は、本紙によってセットアップや設定ができるため、冊子のマニュアルは添付しておりません。本紙よりも詳細な情報が必要な場合は、BroadStation ユーティリティ CD内のオンラインガイドを参照してください。

※追加情報が別紙で添付されている場合は、必ず参照してください。

ステップ2　LANポートがあるか確認しよう

パソコンにLANポート( )があるか確認します。LANポートがある場合は、次のステップ3へ進んでください。

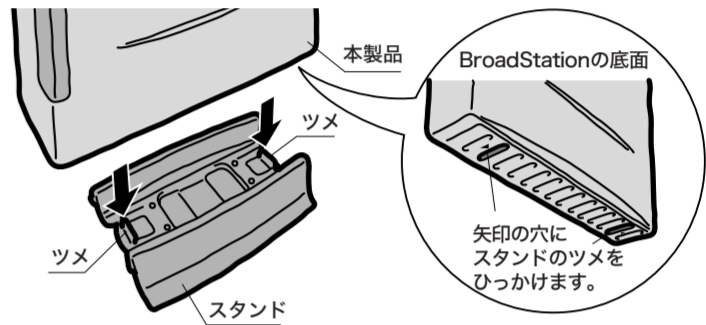
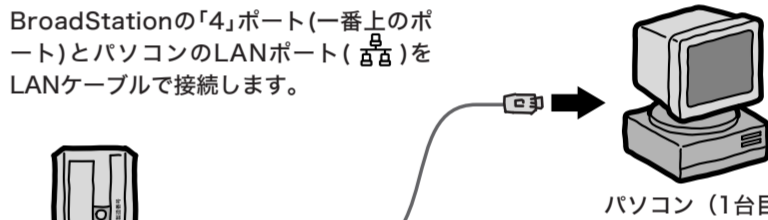
LANポートがない場合は

パソコンにLANポート( )がない場合は、別途LANアダプタが必要です。LANアダプタを取り付けてドライバをインストールしてください。

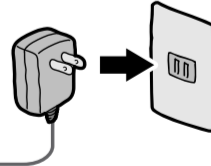
ステップ3へつづく

ステップ3　BroadStationを接続しよう

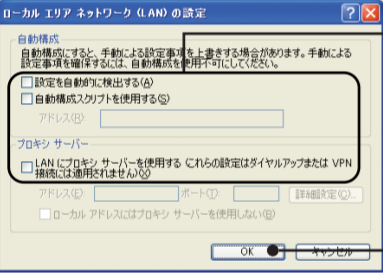
重 要
BroadStationをお使いになる前に、ADSL/ケーブルモデムにパソコンを直結してインターネットに接続していた場合は、配線をおこなう前にADSL/ケーブルモデムの電源を30分程度OFFにしてください。

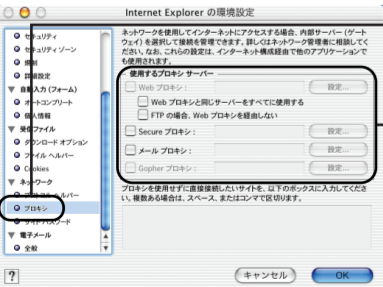
1. BroadStationを接続する前に、パソコンとADSL/ケーブルモデムの電源をOFFにします。
2. 図のようにスタンドを取り付けます。

3. BroadStationの「4」ポート(一番上のポート)とパソコンのLANポート( )をLANケーブルで接続します。

2台目以降のパソコンを増設する場合は、BroadStationの「1」～「3」ポートに接続してください。接続が完了したら、ステップ4→ステップ6の順に設定をおこなってください。
（ステップ5の手順は不要です）

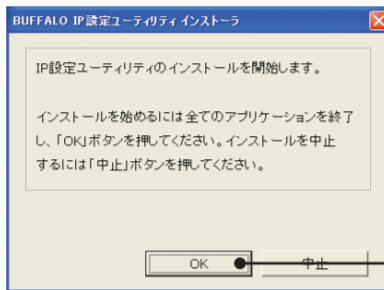
ADSL/ケーブルモデムなど

4. BroadStationのWANポート(一番下のポート)とADSL/ケーブルモデムなどを付属のLANケーブルで接続します。
5. ADSL/ケーブルモデムの電源をONにします。
6. 付属のACアダプタをBroadStationと家庭用コンセントに接続します。

7. パソコンの電源をONにします。
8. POWERランプ、DIAGランプ、WANランプ、LANランプ(4)が点灯します。
※前面のランプと背面のポートの位置関係は、上下逆になります。
例：パソコンを一番上のポートに接続すると、前面のランプ(4)が点灯します。
9. 数秒たつと、DIAGランプが消灯します。

ステップ４へつづく

ステップ4 WEBブラウザの設定をしよう

BroadStationの設定をする前に、WEBブラウザの設定をします。ここでは例として、Internet Explorer5.0以降の場合の手順を説明します。

メモ
- BroadStationの設定には、Internet Explorer5.0以降またはNetscape Navigator6.0以降またはSafari 1.0以降が必要です。インストールされていない場合は、別途インストールしてください。
- Netscape Navigator6.0以降やSafari 1.0以降をご使用の場合は、オンラインガイド内の「困ったときは」-「BroadStationの設定で困ったとき」-「設定画面が表示されない」の対策9を参照してください。

Windowsをお使いの場合

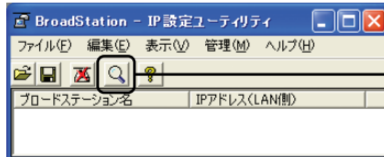
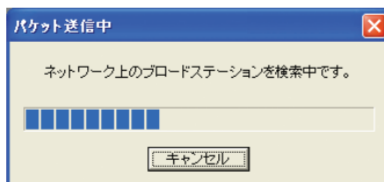
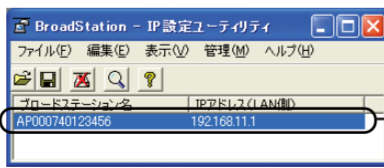
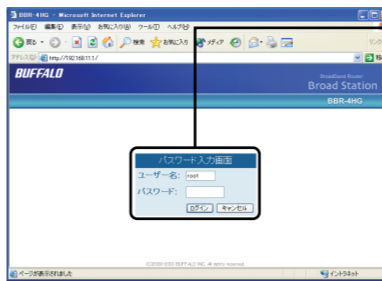
1. パソコンの電源をONにしてWindowsを起動します。
2. [スタート]-[(すべての)プログラム]-[Internet Explorer]を選択します。
3. Internet Explorerが起動したら、[ツール]-[インターネットオプション]を選択します。
4.
   1 [接続]をクリックします。
   2 [ダイヤルしない]を選択します。
   3 [LANの設定]をクリックします。
5.
   1 チェックマークがある場合は、チェックマークをすべて外します。
   2 [OK]をクリックします。
6. [OK]をクリックします。

Macintoshをお使いの場合

1. MacOSを起動します。
   複数のユーザを登録している場合は、管理ユーザでログインします。
2. Internet Explorerを起動します。
3. プロキシサーバの設定をします。
   MacOS Xの場合は、[Explorer]-[環境設定]を選択します。
   MacOS 8.6~9.2の場合は、[編集]-[初期設定]を選択します。
4.
   1 [ネットワーク]-[プロキシ]を選択します。
   2 [WEBプロキシ]のチェックマークを外します。
5. [OK]をクリックします。

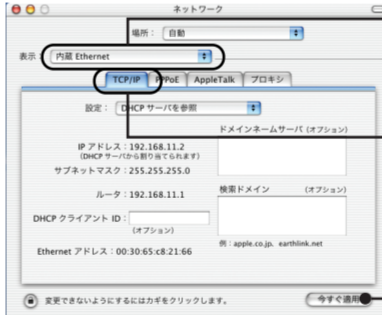
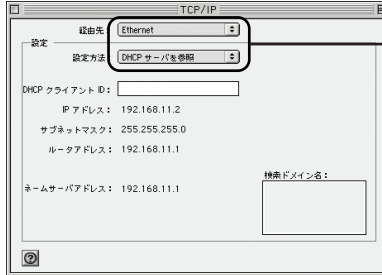
ステップ5へつづく

ステップ5 BroadStationを設定しよう

Windowsをお使いの場合

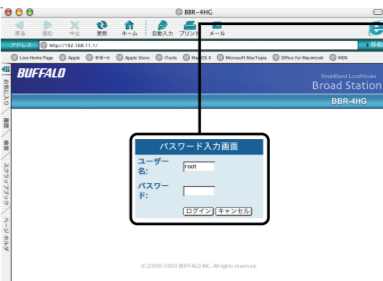
1. セキュリティソフト（ウィルス対策ソフトやパーソナルファイアウォールソフトなど）がインストールされている場合、それらを一時的に無効にします（設定方法は各ソフトウェアメーカーにご確認ください）。
   セキュリティソフトがインストールされていない場合は、以下の 2 へ進みます。
2. 添付のCD-ROM(BroadStationユーティリティCD)をパソコンにセットします。
3.
   1 [IP設定ユーティリティのインストール]を選択します。
   2 [実行]をクリックします。
4.
   [OK]をクリックします。
5. 使用許諾契約を読み、同意できる場合は[同意]をクリックします。
6. インストールするフォルダを確認し、［次へ］をクリックします。

   メモ
   インストール先を変更する場合は、[参照]をクリックして変更してください。
7. 「IP設定ユーティリティのインストールが完了しました」と表示されたら、［OK］をクリックします。
8. パソコンを再起動します。
9. [スタート]-[(すべての)プログラム]-[BUFFALO]-[ブロードステーションユーティリティ]-[IP設定ユーティリティ]を選択します。
10.
    [ブロードステーション検索]ボタン( )をクリックします。
11.
    BroadStationが検索されます。
12.
    表示されたBroadStationをダブルクリックします。

    メモ
    BroadStationが検索されない場合は、WEBブラウザを起動してアドレス欄にBroadStationのLAN側IPアドレス(出荷時設定の場合は「192.168.11.1」)を入力して、<Enter>キーを押してください。
13.
    ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されますので、「ユーザー名」欄に「root」(小文字)を入力、「パスワード」欄を空欄にして、[ログイン]をクリックします。

    メモ
    上記の画面が表示されない場合は、パソコンを再起動して、手順 9 から再度設定してください。パソコンを再起動しても上記の画面が表示されない場合は、オンラインガイド内の「困ったときは」-「BroadStationの設定で困ったとき」-「設定画面が表示されない」を参照してください。
14.
    設定画面が表示されますので、お使いの回線を選択します。
15. 以降は、画面の指示に従い設定をおこなってください。

Macintoshをお使いの場合

メモ
MacOS 9.0/9.1の場合は、Open Transportを最新バージョンにアップデートしてください。最新バージョンはアップルコンピュータ社ホームページ(http://www.apple.co.jp/)からダウンロードできます。Open Transportについての詳細は、アップルコンピュータ社にお問い合わせください。

1. MacOS Xをお使いの場合は、[アップルメニュー]-[場所]-[ネットワーク環境設定]を選択します。
   MacOS 8.6~9.2をお使いの場合は、[アップルメニュー]-[コントロールパネル]-[TCP/IP]を選択します。
2. 以下の手順でTCP/IPの設定をします。

   <MacOS Xの場合>

   1 「表示」で「内蔵Ethernet」を選択します。
   2 [TCP/IP]を選択し、「設定」で「DHCPサーバを参照」を選択します。
   3 [今すぐ適用]をクリックします。

   <MacOS 8.6~9.2の場合>

   経由先に「Ethernet」を、接続方法に「DHCPサーバを参照」を選択します。
3. MacOSを再起動します。
4. WEBブラウザを起動します。
5.
   アドレス欄に「192.168.11.1」と入力して、[Enter]キーを押します。
6.
   ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されますので、「ユーザー名」欄に「root」(小文字)を入力、「パスワード」欄を空欄にして、[ログイン]をクリックします。

   メモ
   上記の画面が表示されない場合は、MacOSを再起動して、手順 4 から再度設定してください。パソコンを再起動しても上記の画面が表示されない場合は、オンラインガイド内の「困ったときは」-「BroadStationの設定で困ったとき」-「設定画面が表示されない」を参照してください。
7. 設定画面が表示されますので、お使いの回線を選択します。
8. 以降は、画面の指示に従い設定をおこなってください。

ステップ6 インターネットに接続しよう

パソコンでブラウザ（Internet Explorerなど）を起動して、インターネットに接続します。

重要
- プロバイダから配布されるPPPoE接続ツール（フレッツ接続ツールなど）をパソコンにインストールしている場合は、アンインストールしてください。BroadStationを使ってインターネットに接続する場合、PPPoE接続ツールは必要ありません。
- Windows XPをお使いの方で、「広帯域接続」または「ネットワークブリッジ」をインストールしている場合は、削除してください。（[スタート]-[コントロールパネル]-[ネットワークとインターネット接続]-[ネットワーク接続]を開き確認してください。）

BroadStationの設定を変更するには

BroadStationのセキュリティを強化したり、さらに細かな設定をする場合は、ブラウザ(Internet Explorerなど)がインストールされたパソコンからおこなうことができます。設定変更は以下の手順でおこなってください。

NTTフレッツ・スクウェアに接続したり、Windows(MSN) Messengerで通信をする

NTTフレッツ・スクウェアに接続したり、Windows(MSN) Messengerで通信をする場合は、CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」に収録されている「オンラインガイド」を参照してください。オンラインガイドは、以下の手順で見ることができます。

1. 本紙の「オンラインガイドを見るには」(P4)を参照して、オンラインガイドを表示します。
2. 「各種設定変更や確認」をクリックします。
3. 左のメニューから、設定したい項目をクリックします。

   NTTフレッツ・スクウェアに接続する場合
   [複数の接続先に同時に接続したい]-[NTTフレッツ・スクウェアに接続する(PPPoEマルチセッション)]

   Windows(MSN) Messengerで通信をする場合
   [MSN MessengerやNetMeetingを使いたい]-[Windows MessengerやMSN Messengerを使う(Universal Plug and Play)]
4. 表示された手順にしたがって、設定をおこなってください。

次ページへつづく